

$$23,6 \cdot 5,6 =$$

$$18,25 \cdot 3,3 =$$

$$8,07 \cdot 6,15 =$$

$$37 \cdot 4,9 =$$

## Dělení desetinných čísel čísly 10, 100, 1000...

- Desetinná čísla dělíme čísly 10, 100, 1000 atd. tak, že posuneme desetinnou čárku doleva o tolik nul, kolik je jich v děliteli.

$$36,5 : 10 = 3,65$$

$$4,2 : 100 = 0,042$$

$$210,1 : 1000 = 0,2101$$

$$0,2 : 10 = 0,02$$

$$4,5 : 10 = 0,45$$

$$203,15 : 100 = 2,0315$$

$$0,5 : 10 = 0,05$$

$$712, : 1000 = 0,712$$

$$w, 1,02 : 100 = 0,0102$$

$$1560,3 : 1000 = 1,5603$$

,  
- - -

## Dělení desetinných čísel přirozeným číslem

- Při dělení desetinného čísla číslem přirozeným postupujeme stejně jako v případě dělení přirozeného čísla. Pouze s tím rozdílem, že desetinnou čárku zapíšeme do podílu ihned, jakmile ji překročíme v dělení.

$$\begin{array}{r} \overset{1}{3} \overset{1}{6} \overset{1}{2} \overset{1}{4} : 3 = 120,8 \\ \underline{06} \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ 02 \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \\ \underline{24} \phantom{0} \phantom{0} \\ 0 \phantom{0} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38408 : 8 = \underline{\underline{4801}} \\ 64 \\ 00 \\ 08 \\ 0 \end{array}$$

## Dělení desetinných čísel desetinným číslem

- Děleuce i dělitele násobíme čísly 10,100,1000... tak, aby byl dělitel přirozené číslo.

například  $51,86 : 3,2 = ?$  násobíme č. 10

Používáme pravidlo: Při násobení děleuce i dělitele stejným číslem se podíl nemění.

$$518,6 : 32 = 51,86 : 3,2$$

Po vynásobení postupujeme stejně jako při dělení desetinného čísla přirozeným číslem.

